



DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITE DE COOPERATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(51) Classification internationale des brevets ⁷ : F16G 11/04	A1	(11) Numéro de publication internationale: WO 00/06925 (43) Date de publication internationale: 10 février 2000 (10.02.00)
<p>(21) Numéro de la demande internationale: PCT/FR99/01830</p> <p>(22) Date de dépôt international: 26 juillet 1999 (26.07.99)</p> <p>(30) Données relatives à la priorité: 98/09664 28 juillet 1998 (28.07.98) FR</p> <p>(71) Déposant (pour tous les Etats désignés sauf US): FREYSSINET INTERNATIONAL (STUP) [FR/FR]; 1bis, rue du Petit Clamart, F-78140 Vélizy Cedex (FR).</p> <p>(72) Inventeurs; et (75) Inventeurs/Déposants (US seulement): PERCHERON, Jean-Claude [FR/FR]; 1, Chemin de Saint-Cyr, F-95510 Vienne-en-Arthies (FR). PELTIER, Manuel [FR/FR]; 19, rue Salneuve, F-75017 Paris (FR).</p> <p>(74) Mandataires: LOISEL, Bertrand etc.; Cabinet Plasseraud, 84, rue d'Amsterdam, F-75440 Paris Cedex 09 (FR).</p>	<p>(81) Etats désignés: AE, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CU, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LG, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW, brevet ARIPO (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SL, SZ, UG, ZW), brevet eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).</p> <p>Publiée Avec rapport de recherche internationale.</p>	

(54) Title: SINGLE-PIECE PART FOR MAKING A CABLE ANCHORING JAW, AND METHOD FOR MAKING SUCH A JAW.

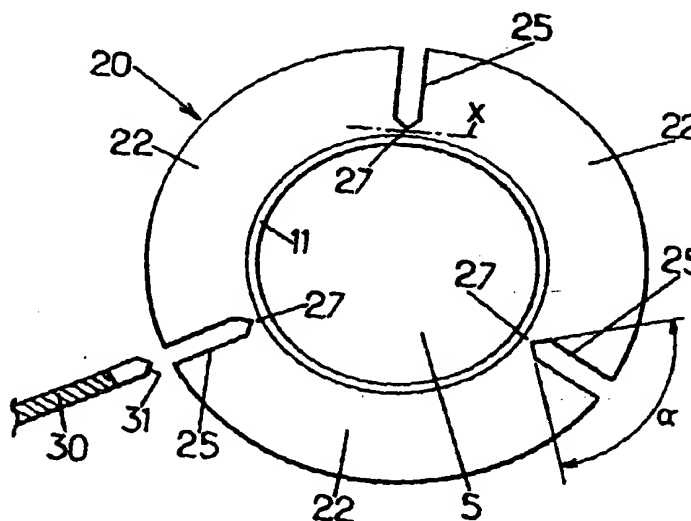
(54) Titre: PIÈCE MONOBLOC POUR LA RÉALISATION D'UN MORS D'ANCRAGE DE CÂBLE, ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN TEL MORS

(57) Abstract

The invention concerns a single-piece part (20) for producing a cable anchoring jaw, comprising several angular portions (22) arranged about a generally cylindrical duct (5), assembled by clamps (27) adjacent to said duct. Each clamp is located at the bottom of one particular radial slot (25) extending between two portions from the part periphery. Each clamp has towards its own particular slot a surface whereof a part at least is inclined relative to the direction (X) perpendicular to the slot radial plane, such that the clamp radial thickness has a minimum in a specific position along said direction (X), thereby ensuring the position where the clamp (27) will be broken to obtain the jaw wedges from the part portions (22), which enables to better control for clamping the cable strand in the jaw.

(57) Abrégé

Une pièce monobloc (20), servant à la réalisation d'un mors d'ancrage de câble, comprend plusieurs secteurs angulaires (22) agencés autour d'un canal (5) de forme générale cylindrique, réunis par des pontets (27) adjacents à ce canal. Chaque pontet est situé au fond d'une fente radiale respective (25) s'étendant entre deux des secteurs depuis la périphérie de la pièce. Chaque pontet présente vers sa fente respective une surface dont une partie au moins est inclinée par rapport à la direction (X) perpendiculaire au plan radial de la fente, de façon que l'épaisseur radiale du pontet présente un minimum en une position déterminée suivant ladite direction (X). On s'assure ainsi de la position où le pontet (27) sera rompu pour obtenir les clavettes du mors à partir des secteurs (22) de la pièce, ce qui permet de mieux maîtriser le serrage du brin de câble dans le mors.



UNIQUEMENT A TITRE D'INFORMATION

Codes utilisés pour identifier les Etats parties au PCT, sur les pages de couverture des brochures publiant des demandes internationales en vertu du PCT.

AL	Albanie	ES	Espagne	LS	Lesotho	SI	Slovénie
AM	Arménie	FI	Finlande	LT	Lituanie	SK	Slovaquie
AT	Autriche	FR	France	LU	Luxembourg	SN	Sénégal
AU	Australie	GA	Gabon	LV	Lettonie	SZ	Swaziland
AZ	Azerbaïdjan	GB	Royaume-Uni	MC	Monaco	TD	Tchad
BA	Bosnie-Herzégovine	GE	Géorgie	MD	République de Moldova	TG	Togo
BB	Barbade	GH	Ghana	MG	Madagascar	TJ	Tadjikistan
BE	Belgique	GN	Guinée	MK	Ex-République yougoslave de Macédoine	TM	Turkménistan
BF	Burkina Faso	GR	Grèce	ML	Mali	TR	Turquie
BG	Bulgarie	HU	Hongrie	MN	Mongolie	TT	Trinité-et-Tobago
BJ	Bénin	IE	Irlande	MR	Mauritanie	UA	Ukraine
BR	Brésil	IL	Israël	MW	Malawi	UG	Ouganda
BY	Bélarus	IS	Islande	MX	Mexique	US	Etats-Unis d'Amérique
CA	Canada	IT	Italie	NE	Niger	UZ	Ouzbékistan
CF	République centrafricaine	JP	Japon	NL	Pays-Bas	VN	Viet Nam
CG	Congo	KE	Kenya	NO	Norvège	YU	Yougoslavie
CH	Suisse	KG	Kirghizistan	NZ	Nouvelle-Zélande	ZW	Zimbabwe
CI	Côte d'Ivoire	KP	République populaire démocratique de Corée	PL	Pologne		
CM	Cameroun	KR	République de Corée	PT	Portugal		
CN	Chine	KZ	Kazakstan	RO	Roumanie		
CU	Cuba	LC	Sainte-Lucie	RU	Fédération de Russie		
CZ	République tchèque	LI	Liechtenstein	SD	Soudan		
DE	Allemagne	LK	Sri Lanka	SE	Suède		
DK	Danemark	LR	Libéria	SG	Singapour		
EE	Estonie						